AMATÉRSKÉ RADIO

CASOPIS PRO RADIOTECHNIKU

A AMATÉRSKÉ VYSÍLÁNÍ

Nositel zlatého odznaku "Za obětavou práci"

ROČNÍK XV. 1966

ŘÍDÍ INŽ. FRANTIŠEK SMOLÍK*

s redakční radou: A. Anton, K. Bartoš, L. Březina** (zástupce ved. red.), inž. J. Čermák*, K. Donát**, A. Hálek, inž. M. Havlíček*, V. Hes**, inž. J. T. Hyan**, K. Krbec*, A. Lavante*, inž. J. Navrátil*, V. Nedvěd, inž. J. Nováková, inž. O. Petráček*, dr. J. Petránek, K. Pytner*, J. Sedláček*, M. Sviták*, L. Zýka*.

ČASOPIS SVAZU PRO SPOLUPRÁCI S ARMÁDOU

^{*} nositelé zlatého odznaku "Za obětavou práci"

^{**}nositelé stříbrného odznaku "Za obětavou práci"

ZE ŽIVOTA SVAZARMOVCŮ

Mladí konstruktéři III/1 Na návštěvě u OK2VAR IV/1 Jihomoravští amatéři II/2 Plenární zasedání sekce radia ÚV Svazarmu	Svazarmu	stavě radioamatérských prací ve Vyškově		
	MĚŘICÍ TECHNIKA			
Zdroj signálu pro slaďování (Raška)	Elektronkový voltmetr slineárním ohmmetrem (inž. A. Szatmáry)	Jak zjistit polaritu elektrochemických zdrojů 5/10 Tranzistorový voltohmmetr (inž. K. Mottl, J. Unčovský) . 8/10, I/10 Diodový teploměr 12/10 Můstek RLC (V. Nečas, H. Nečasová) 20/10 Expozimetr do temné komory (L. Treml)		
	POKYNY PRO DÍLNU			
Tranzistorový stabilizovaný zdroj (inž. Zd. Bílý) 12/1 Skříňka pro tranzistorové měřicí přístroje (P. Mařík) 13/1 Přepínač z oktálové objímky (Raška)	K. Tomášek)	Jak zjistit polaritu elektrochemických zdrojů		
RŮZNĚ APLIKOVANÁ ELEKTRONIKA				
Praktické využití fotoodporu v automobilu (Bystřičan) 21/2 Daleká je cesta – prototypy elektromechanických filtrů	mětů (Fr. Louda) 14/7 Elektronické řízení obráběcích strojů 4/8 Neviditelné televizní snímání la- serovým paprskem v noci 4/8 Programované učení a amatéři (inž. Ad. Melezinek) 10/8 Komunikační zařízení pomocí la- serového paprsku 14/8 Amatérská vyučovací pomůcka – vizuál E3TV 2/4, III	Elektronický indikátor vlhkosti (J. Pulchart)		
POLOVODIČOVÉ SOUČÁSTKY				
Tranzistorový stabilizovaný zdroj (inž. Zd. Bílý)	Nastavení a stabilizace pracov- ního bodu tranzistoru (inž. K. Tomášek) 19/7 Sovětské Zenerovy diody a nu- vistory	Čím nahradit sovětské spínací diody?		

PŘIJÍMACÍ TECHNIKA

PŘIJÍMACÍ TECHNIKA				
Teslatón 536 A	Konvertor pro převod FM norem (K. Donát)	Transceiver RT2 pro CW a SSB (Zd. Novák, OK2ABU)		
•	NF TECHNIKA			
Stercofonní gramofon (J. Janda) 8/1, 8/2 Tranzistorový stabilizovaný zdroj (inž. Zd. Bílý) 12/1 Vibráto s fotoodporem (B. Hanuš)	Větší cívky na Sonet Duo (P. Špelina)	Domácí hlaistý telefon (Zd. a Mir. Chudobovi)		
	TELEVIZE			
Tranzistorový televizor s jednou elektronkou (inž. J. Čermák). 10/2, 6/3 Oživení televizní obrazovky (Hůsek)	mu (dr. J. Škach)	Několik zlepšení televizoru Rekord (K. Eisner) 14/6 Vyzkoušejte také (využití osciloskopu jako zdroje zkušebního signálu pro určení vady koncových stupňů obrazového i snímkového rozkladu v televizním přijímači		
VYSILÁNÍ				
Radiostanice RM 31 (inž. V. Vildman)	SSB (G. Novotný)	opět ČSSR		

RADIODÁLNOPIS

Úvod do teoretických základů radiodálnopisu (G. Keye) 22/1 Kmitočtový adaptér pro radio-	dálnopis (J. Englický) 19/3 Radiodálnopis – nový sport IV/4	Kvalitní demodulátor pro příjem RTTY (J. Kadlec, OKIAGN) 23/8
	ANTÉNY	
Zjišťování impedance nezná- mých vf kabelů (OKIVCW) 21/3 Anténní přepínač 24/3 Pozor na chybný údaj reflekto-	metru 16/6 Prodloužení anténní dvoulinky (Kadečka) 23/9 Anténa G5RV (inž. I. Neckář) 22/10	Nová konstrukce amatérské více- pásmové antény (inž. F. Po- tari)
	VKV	,
BBT 1965	ústřední sekce radia	MHz (St. Blažka) 10/10 Tiché ladění pro FM přijímač (A. Vaněk) 13/10 Přesné vyladění stanice na pásmu VKV 13/10 Sctkání VKV amatérů ve výcvikovém táboře na Ohři 28/10, III, IV Připojení měřicího přístroje jako ukazatele vyladění do FM přijímačů 8/11 Vstupní VKV díl s velkou citlivostí (J. Folk)
	SSB	
SSB očima našeho fotoreportéra IV/2 Různé koncepce vysílačů pro SSB (G. Novotný, OK2BDH) 22/6	Transceiver RT2 pro CW a SSB (Zd. Novák, OK2ABU) 20/9	SSB 26/2, 26/3, 28/4, 26/5, 28/6, 26/7, 27/8, 26/9, 27/11, 26/12
HON N	A LIŠKU, VÍCEBOJ, RYCHLOTELEG	RAFIE
VI. mistrovství republiky v radistickém víceboji 3/1 Nové mezinárodní podmínky víceboje a honu na lišku 1/2 TX pro hon na lišku (F. Smola,	OK100)	ku a ve víceboji 3/8 Praha–Berlín v radistickém víceboji 5/9 Víceboj v Moskvě II/10 Úspěch čs. vícebojařů v Moskvě 2/10 Hon na lišku v Jugoslávii . 5/11, 111
	KOMENTÁŘE, RŮZNÉ	
Radioelektronika a amatéři	padům a konstrukcím	Nové složení a nové úkoly ústřední sekce radia